

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務
履行場所	倉吉河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 8月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20220318095415	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 4年 8月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	162 日間 自 令和 4年10月21日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 4年10月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 4年10月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基準点測量		式	1		300,600			
基準点測量		式	1		300,600			
4級基準点測量		式	1		300,600			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	10	30,060	300,600			単 1 号
地形測量		式	1		1,577,914			
現地測量		式	1		1,577,914			
現地測量		式	1		1,577,914			
現地測量（作業計画）		業務	1		35,178			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現地測量		(km2) 式	(0.1) 1		1,542,736			内 2 号
応用測量		式	1		1,613,620			
路線測量		式	1		1,613,620			
路線測量		式	1		1,613,620			
作業計画		業務	1		86,220			内 3 号
縦断測量		km	1	382,400	382,400			単 2 号
横断測量		km	1	1,145,000	1,145,000			単 3 号
直接経費		式	1		184,701			

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	測量業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接経費		式	1		184,701			
旅費交通費		式	1		17,023			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		17,023			内 4号
安全費		式	1		89,678			
安全費		式	1		89,678			内 5号
電子成果品作成費		式	1		78,000			
電子成果品作成費		式	1		78,000			内 6号
直接測量費		式	1		3,676,835			

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	測量業務 間接測量費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
間接測量費		式	1		2,703,165			
諸経費		式	1		2,703,165			内 7 号
測量業務価格		式	1		6,380,000			
道路設計		式	1		5,016,444			
道路設計		式	1		3,741,558			
道路予備設計（A）		式	1		139,860			
道路予備設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.1)1		139,860			内 8 号
道路詳細設計		式	1		3,601,698			

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	設計業務 道路設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.2)1		2,116,137			内 9 号
道路詳細設計（B）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.2)1		1,485,561			内 10 号
歩道設計		式	1		214,331			
歩道詳細設計		式	1		214,331			
歩道詳細設計	縮尺1/500	(km)式	(0.2)1		214,331			内 11 号
平面交差点設計		式	1		1,060,555			
平面交差点詳細設計		式	1		1,060,555			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	1	1,060,555	1,060,555			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通		式	1		540,340			
共通（設計業務）		式	1		540,340			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 12 号
その他		式	1		52,500			
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 5 号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	23,200	23,200			単 6 号
公開成果品作成		式	1		109,340			

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 13 号
直接経費		式	1		365,388			
直接経費		式	1		365,388			
旅費交通費		式	1		34,388			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34,388			内 14 号
電子成果品作成費		式	1		331,000			
電子成果品作成費		式	1		331,000			内 15 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,922,172			

設計内訳書

業務名	令和4年度倉吉管内交安測量設計その2業務				業 種 項 目	設計業務 その他原価		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
その他原価		式	1		2,939,368			
一般管理費等		式	1		4,768,460			
業務価格		式	1		13,630,000			
業務価格		式	1		20,010,000			
消費税相当額		式	1		2,001,000			
業務委託料		式	1		22,011,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		35,178	内 16 号
計						35,178	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0. 1) 1		37, 031	内 17 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 1) 1		1, 158, 792	内 18 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 1) 1		223, 184	内 19 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 1) 1		123, 729	内 20 号
計						1, 542, 736	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		86, 220	内 21 号
計						86, 220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		3, 039, 960	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		17, 023	直人費×0. 0056
計						17, 023	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対象額		式	1		3, 587, 157	
	安全費		式	1		89, 678	対象額×0. 025
計						89, 678	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		3, 039, 960	
	電子成果品作成費		式	1		78, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						78, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		3, 676, 835	成果検定費を除く
	諸経费率		%	73. 6			
諸経費			式	1		2, 706, 150	直接測量費×諸経费率
調整額						-2, 985	
計						2, 703, 165	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	道路予備設計 (A)		縮尺1/1, 000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(0. 1)1		31, 711	内 22 号
	現地踏査		(km)式	(0. 1)1		10, 710	内 23 号
	路線選定		(km)式	(0. 1)1		14, 055	内 24 号
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(0. 1)1		35, 037	内 25 号
	概算工事費		(km)式	(0. 1)1		19, 369	内 26 号
	照査		(km)式	(0. 1)1		12, 801	内 27 号
	報告書作成		(km)式	(0. 1)1		16, 177	内 28 号
計						139, 860	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 号	道路詳細設計 (A)		縮尺1/1, 000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(0.2)1		93, 020	内 29 号
	施工計画		(km)式	(0.2)1		118, 430	内 30 号
	現地踏査		(km)式	(0.2)1		92, 944	内 31 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.2)1		260, 404	内 32 号
	横断設計		(km)式	(0.2)1		256, 922	内 33 号
	道路付帯構造物設計		(km)式	(0.2)1		99, 820	内 34 号
	小構造物設計		(km)式	(0.2)1		118, 327	内 35 号
	仮設構造物設計		(km)式	(0.2)1		42, 873	内 36 号
	用排水設計		(km)式	(0.2)1		66, 778	内 37 号
	設計図		(km)式	(0.2)1		248, 145	内 38 号
	数量計算		(km)式	(0.2)1		278, 026	内 39 号

单価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

- 8 -

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	道路詳細設計（B）		縮尺1/1, 000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.2)1		224, 507	内 42 号
	現地踏査		(km)式	(0.2)1		65, 640	内 43 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.2)1		217, 501	内 44 号
	横断設計		(km)式	(0.2)1		184, 827	内 45 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.2)1		137, 908	内 46 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.2)1		40, 698	内 47 号
	設計図		(km)式	(0.2)1		88, 721	内 48 号
	数量計算		(km)式	(0.2)1		200, 234	内 49 号
	照査		(km)式	(0.2)1		167, 268	内 50 号
	報告書作成		(km)式	(0.2)1		158, 257	内 51 号
計						1, 485, 561	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 号	歩道詳細設計		縮尺1/500				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(0.2)1		11,199	内 52 号
	現地踏査		(km)式	(0.2)1		26,520	内 53 号
	平面設計		(km)式	(0.2)1		18,727	内 54 号
	縦断設計		(km)式	(0.2)1		7,588	内 55 号
	横断設計		(km)式	(0.2)1		16,850	内 56 号
	小構造物設計		(km)式	(0.2)1		20,681	内 57 号
	用排水設計		(km)式	(0.2)1		6,303	内 58 号
	設計図		(km)式	(0.2)1		23,154	内 59 号
	数量計算		(km)式	(0.2)1		37,760	内 60 号
	照査		(km)式	(0.2)1		27,801	内 61 号
	報告書作成		(km)式	(0.2)1		17,748	内 62 号

單價適用年月	2022. 10
步掛適用年月	2022. 10
勞務調整係數	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		378, 500	内 63 号
計						378, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109, 340	内 64 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		5, 458, 438	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34, 388	直人費×0. 0063
計						34, 388	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 10
歩掛適用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		5, 458, 438	
	電子成果品作成費		式	1		331, 000	概略、予備又は詳細設計 6. 9×直人費(千円)×0. 45 (千円未満切り捨て)
計						331, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	30, 060
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	2, 772	2, 772	単 7 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 368	8, 368	単 8 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 760	12, 760	単 9 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 164	6, 164	単 10 号	
計						30, 064		
単価						30, 060	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	382, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	235, 200	235, 200	単 11 号	
	縦断面図作成		km	1	89, 630	89, 630	単 12 号	
	点検整理		km	1	57, 660	57, 660	単 13 号	
計						382, 490		
単価						382, 400	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 145, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	773, 400	773, 400	単 14 号	
	横断面図作成		km	1	247, 700	247, 700	単 15 号	
	点検整理		km	1	124, 200	124, 200	単 16 号	
計						1, 145, 300		
単価						1, 145, 000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1, 060, 555
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		箇所	1	77, 214	77, 214	単 17 号	
	現地踏査		箇所	1	55, 998	55, 998	単 18 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	123, 522	123, 522	単 19 号	
	横断設計		箇所	1	78, 846	78, 846	単 20 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	78, 846	78, 846	単 21 号	
	小構造物設計		箇所	1	67, 524	67, 524	単 22 号	
	用排水設計		箇所	1	33, 456	33, 456	単 23 号	
	設計図		箇所	1	172, 482	172, 482	単 24 号	
	関係機関との協議資料作成		箇所	1	59, 160	59, 160	単 25 号	
	数量計算		箇所	1	84, 252	84, 252	単 26 号	
	照査		箇所	1	124, 297	124, 297	単 27 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1, 060, 555
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		箇所	1	104, 958	104, 958	単 28 号	
計						1, 060, 555		
単価						1, 060, 555	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 29 号	
			回	1	29, 300	29, 300		
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	23, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成						単 30 号	
			工種	1	23, 200	23, 200		
計						23, 200		
単価						23, 200	円／工種	